日立ロータリーシェーバー保証書「持込修理

	形	名		RM-	- SX50)	
	保証期間		本体:	1年 (外)	刃・内刃に	は除きま	きす。)
*	※お買い上げ日		平成	年	月	日	
*	お名前			•			様
お客様	ごん	主所	Ŧ				
			電話	()		
※販売店	住 店	所名	電話	()		

※印欄に記入のない場合は無効となりますから必ずご確認ください。

保証期間内に取扱説明書などの注意書きにしたがった正常なご使用状態で故障した場合には、本書記載内容にもとづきお買い上げの販売店が無料修理いたします。お買い上げの日から上記の期間内に故障した場合は、商品と本書をお持ちいただき、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。

(裏面をご覧ください。)

◎ 株式会社 日立製作所

〒105-8430 東京都港区西新橋2-15-12 電話(03)3502-2111

HITACHI

お買い上げありがとうございます。 この「取扱説明書」をよくお読みになり、正しくご使用ください。 お読みになった後は、大切に保存してください。

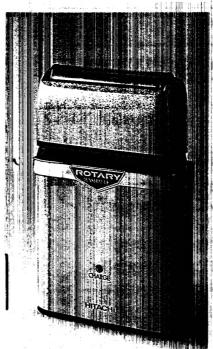
取扱説明書

保証書っき

裏表紙が保証書になっています

日立ロータリーシェーバー RM-SX50形

(1) 時間充電・交流式両用



安全上のご注意 各部の名称と働き 充電のしかた 使いかた お手入れ

水洗い

ブラシ掃除

外刃・内刃の取り替えかた

ニッケル水素電池のリサイクルのお願い

「故障かな」と思ったときは

保証とアフターサービス

仕様

2~

7~9

12~16

16







24~25

安全上のご注意

- ここに示した注意事項は、あなたや他の人々への危害 や損害を未然に防止するためのものです。
- 注意事項は次のように区分しています。いずれも安全 に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

⚠警告	誤った取り扱いをすると、 人が死亡または 重傷を負う可能性が想定される内容 。
⚠注意	誤った取り扱いをすると、 人が傷害を負う 可能性および物的損害のみの発生が想定 される内容。

〈絵表示の例〉

○記号は、「禁止」(しないでください)を示す。
③ 「分解禁止」
❸「水ぬれ禁止」
(3) 「水場での使用禁止」
配号は、「強制」(必ずしてください)を示す。
●「一般的な行為」
電源プラグをコンセントから抜く」

⚠警告

交流100V以外の電源は使用しない。

(火災・感電の原因)



電源コードや電源プラグが傷んだり、コンセ ントの差し込みがゆるいときは使用しない。

(感電・ショート・発火の原因)

電源コードを傷つけたり、無理に曲げたり、 引っ張ったり、ねじったり、重いものを載せ たり、はさみ込んだり、加工したりしない。

(火災・感電の原因)



電源アダプターは絶対に水洗いしない。また、 水につけたり、水をかけたりしない。

(感電・ショートの原因)



浴室など水のかかるところや、湿気の多い ところでは使用しない。

(感電・ショートの原因)



お手入れの際は必ずスイッチを切って、電源 プラグをコンセントから抜く。

また、ぬれた手で電源プラグをコンセントに 抜き差ししない。

(感電・けがの原因)



改造はしない。また、修理技術者以外の人は、 分解したり修理しない。

(火災・感電・けがの原因)

△注意

ご使用前に刃の破れや変形がないか確認する。 (肌を傷つける原因)

外刃は使用するたびに徐々に磨耗していきます。磨耗が進むと使用中に破損して、肌を傷つけることがあります。早めに別売の 替刃と交換してください。

- ●外刃交換の目安 …約1年
 - (1日1回3分間の使用で)
- ●定期的に掃除と刃面への注油が必要です。



電源プラグや器具用プラグを抜くときは、コードを持たずに必ずプラグ部分を持って抜く。

(感電・ショート・発火の原因)

電源プラグや器具用プラグにほこりが付着しないように定期的に掃除する。

(感電・ショート・発火の原因)

本体は水滴を十分にふき取り、乾燥した状態で充電する。

(ショート・発熱によるやけどの原因)



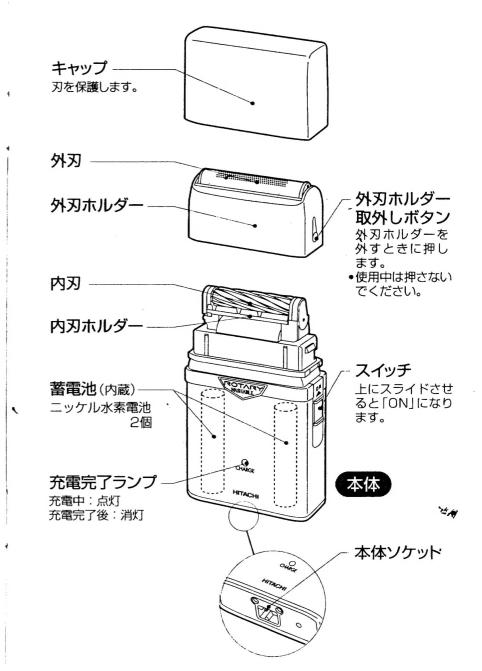
刃は強く押さえない。

(破損して肌を傷つける原因)

付属の電源アダプターで他の商品を充電しない。 (ショート・異常発熱による発火の原因)

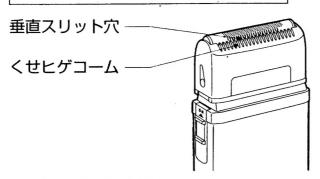


充電時・交流使用時以外は、電源プラグをコンセントから抜く。(けがややけど、絶縁劣化による感電・漏電火災の原因)

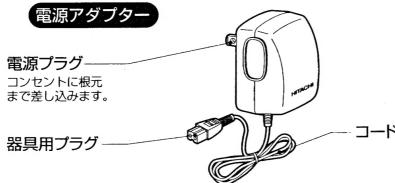


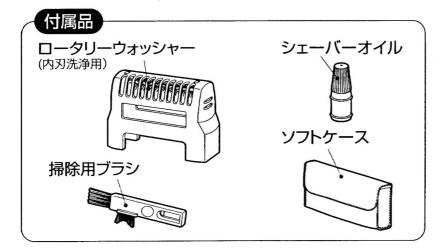
各部の名称と働き

くせヒゲコームと垂直スリット穴で くせヒゲ、長いヒゲもそりやすくなります。



後面

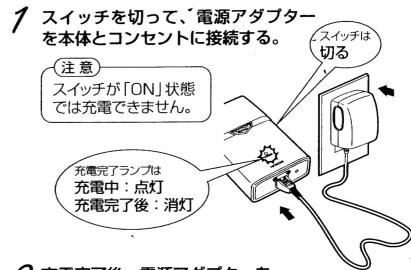




充電のしかた

つづく

- ●初めてご使用になる前に、充電してください。
- 電源は必ず交流 100V で、付属の電源アダプターを で使用ください。
- 標準充電時間は 1 時間です。
- 1回の充電で約10日間使用できます。 (1日3分間の使用で)



2 充電完了後、電源アダプターを
コンセントと本体から抜く。



◆ 充電中、電源アダプターと本体が少し熱くなることがありますが、異常ではありません。

充電のしかた

■ 交流式として使用する場合

- 1 電源アダプターを本体とコンセントに接続して、 スイッチを「ON」にする。
 - 蓄電池が完全に放電していますと、起動しにくいときがあります。そのようなときは、約1分間充電してからで使用ください。
- **2** 使用後は、スイッチを切って、電源アダプターを
 コンセントと本体から抜く。
 - ◆ 交流式として使用される場合も蓄電池は消耗しますので、 20日間に1回は充電してください。

⚠警告	ぬれた手で電源アダプターをコンセント に抜き差ししない。 (感電・けがの原因)
<u>⚠</u> 注意	本体は水滴を十分にふき取り、乾燥した 状態で充電する。 (ショート・発熱によるやけどの原因)

蓄電池の性能を十分に発揮させるために、次のことを守ってください。

(1) 3カ月以上使用しなかった場合や使用の都度 充電すると、次に充電しても使用回数が減少 することがあります。

[蓄電池の不活性化(充電反応の鈍化)やメモリー効果によるものです。]

不活性化やメモリー効果を起こした蓄電池を復帰させる方法

シェーバーが止まるまで使いきって、1時間 充電する。



電源プラグを抜いて、約20分以上待ってから再度充電する。

これを2~3回繰り返しますと、蓄電池は元の状態に復帰します。

(2) 初めてご使用のときは

1時間充電しても使用回数が少なかった場合は、上、記の蓄電池を復帰させる方法に従って充電してください。正常に戻ります。

(3) 周囲温度が 0℃~40℃以内で充電してください。

使いかた

▲ 注意

で使用前に刃の破れや変形がないか確認する。(肌を傷つける原因)

外刃でのそりかた



2 くせヒゲコーム側を 上向きにして、矢印 方向に逆ぞりする。

じょうずなそりかた

- (1) 肌を手で伸ばして、 ヒゲを起こす。
- (2) 刃面を肌に直角に 当てる。
- (3) 軽く当ててゆっくり 逆ぞりする。



- **3** 使用後は、キャップを 取り付ける。
- 使用中、外刃が少し熱くなりますが、異常ではありません。

- 石けんぞりもできます。

注意

クリーム状のシェービング剤は使用しない。 (刃の目詰まりの原因)

- 2 ドライ(石けんを使わない)でそるときよりも、 さらに軽く肌に当てて、逆ぞりする。
 - ◆石けんぞりした後は、必ず水洗いする。水洗いのしかたは13ページの「お手入れ」を参照してください。

注意

肌に強く押しつけない。 (肌を傷つけたり、外刃破損の原因)

くせヒゲコーム側を下向きにして、そらない。(肌を傷つける原因)

⚠警告

電源アダプターは絶対に水洗いしない。 また、水につけたり、水をかけたりしない。 (感電・ショート・発火の原因)

お手入れの際は、必ず器具用プラグを抜いて、スイッチを切る。

(感電・けがの原因)

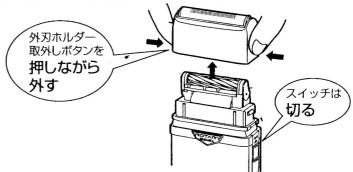
■ 快適な切れ味を保つために

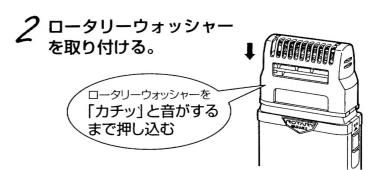
- ●2日~3日に1回はお手入れしてください。 毛くずがたまると、切れ味が悪くなります。
- ●水洗いの場合はその都度、ブラシ掃除の場合は 週に一度、外刃に付属のシェーバーオイルを塗布 するか、別売のシェーバークリーナーを吹き付け てください。
 - 回転をなめらかにします。
 - 切れ味を保ちます。
 - ●刃の磨耗を防ぎます。
 - ●使用回数の減少を防ぎます。
 - ●消臭効果があります。
- ●水洗い5回に1回はブラシ掃除をしてください。

付属のシェーバーオイルを使い切った後は、別売のシェーバークリーナー(SC-51H)をお買い求めください。

水洗い

- 本体は水洗いができる防浸構造です。
- **7** スイッチを切って、
 外刃ホルダーを外す。





3 スイッチを「ON」にして、 内刃を洗う。

> 水かぬるま湯を 約10秒間かける。

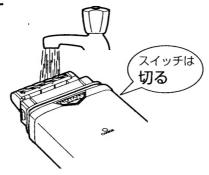
> > 注意

熱湯は使用しない。 (変形・故障の原因)

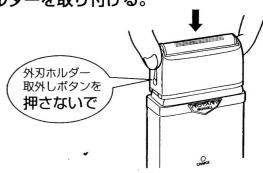


4スイッチを切って、
ロータリーウォッシャー
を外し、内刃ホルダー
周辺と外刃を洗う。





6 外刃ホルダーを取り付ける。



〈アドバイス〉

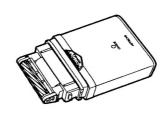
外刃は週に一度ぐらい、食器用洗剤を少量入れた水または ぬるま湯に8時間ぐらいつけた後、水洗いしますと、汚れ がきれいに取れます。

- 5 本体の水滴をふき取り、 乾燥させる。
 - 外刃ホルダーを外して おくと早く乾燥します。



直射日光の当たる所、 高温になる所で乾燥 させない。 (防水ゴムの劣化に

(防水コムの劣化に よる故障や本体が 変形する原因)









お願い

水洗いした後は、必ずシェーバーオイルを外刃に 塗布してください。

(切れ味が悪くなったり、使用回数が減少したり、 外刃が磨耗により寿命が短くなる原因)

お手入れ

ブラシ掃除

1 スイッチを切って、 外刃ホルダーを外す。

2 外刃、内刃および本体を 掃除する。

> ●特に外刃内側の両端に 付着している毛くずを 取り除いてください。

充電完了ランプ側を 上にして持つ

● 図のように掃除用ブラシを内刃に強く押しつけて矢印 方向に滑らせると、内刃が回転して毛くずが取れます。 くり返してください。

外刃の表面には

当てないで

掃除用ブラシを

. 3 外刃ホルダーを取り付ける。

週に一度は、付属のシェーバーオイルを外刃に塗布し、 約10秒間空運転させて、ティシューなどで外刃の 表面をふき取る。

◆本体の汚れは、水か薄めた食器用洗剤を含ませて 固く絞った布でふき取ってください。

注意

アルコール、ベンジン、シンナーなどは使用しないで ください。 (変形・変色の原因)

外刃・内刃の取り替えかた っっく

注意

刃を取り替えるときは、必ず器具用プラグを抜いて、スイッチを切る。

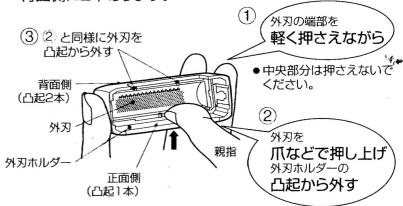
(けがをする原因)

内刃は素手で触らない。(指を傷つける原因)

外刃の取り替えかた

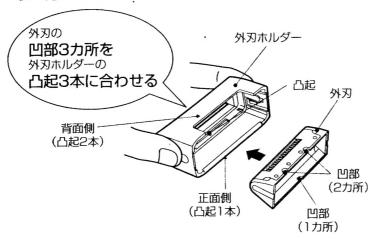
2 外刃を外刃ホルダーの凸起から 外して取り出す。

> 外刃ホルダーの凸起は正面側に1本、 背面側に2本あります。



外刃・内刃の取り替えかた

3 新しい外刃を外刃ホルダーに 取り付ける。

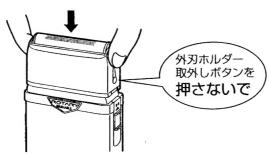


●外刃の凹部1カ所側を外刃ホルダーの凸起1本側 (正面側)に、凹部2カ所側を凸起2本側(背面側) に取り付けます。

注意

外刃を反対に取り付けない。 (外刃が変形や破損して、肌を 傷つける原因)

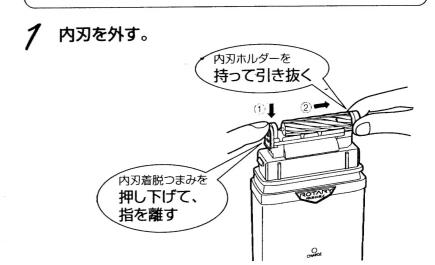
4 外刃ホルダーを取り付ける。



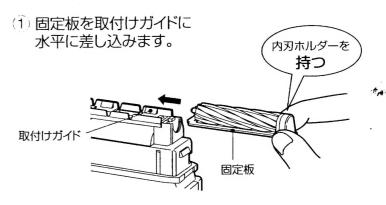
内刃の取り替えかた

お願い

内刃を外す前に、毛くずを取り除いてください。 (毛くずがギアに多量に付着すると、故障の原因)

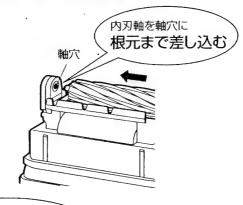


2 新しい内刃を取り付ける。

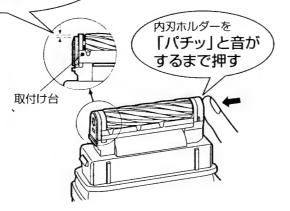


外刃・内刃の取り替えかた

(2) 内刃軸を軸穴に差し込みます。



内刃軸が 根元まで入らないときは 内刃着脱つまみと取付け台の間に 段差ができる



(注意

内刃軸が根元まで入らないと、故障の原因になります。

ニッケル水素電池のリサイクルのお願いっつく

↑ 警告

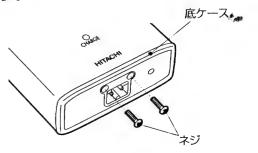
製品を廃棄するとき以外は分解しない。

■この製品には、ニッケル水素電池を使用しております。 ニッケル水素電池はリサイクル可能な貴重な資源です。 ご使用済み製品の廃棄に際しては、ニッケル水素電池を 取り外していただき、製品のお買い求めのお店、または ニッケル水素電池のリサイクル協力店へお持ちいただき、 リサイクルへご協力をお願いいたします。



ニッケル水素電池の取り外しかた

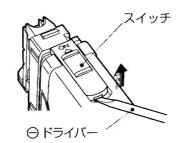
- 2 外刃ホルダー、内刃を外す。
- **3** 底ケースのネジ2本を ⊕ドライバーで外す。



ニッケル水素電池のリサイクルのお願い

4 スイッチを⊝ドライバーで外す。

スイッチを「ON」にした 状態で、⊝ドライバーを スイッチの下端に差し込 み、上方に外します。

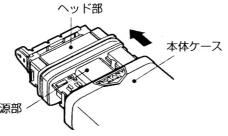


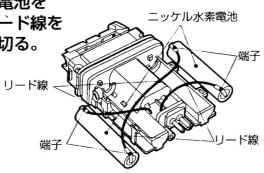
5 スイッチレバーを外す。



6 電源部を取り出す。

ヘッド部を持って、 電源部を本体ケース から取り出す。





! 注意

取り出したニッケル水素電池は ⊕⊝の端子を接触させない。 (ショート・やけどの原因)

「故障かな」と思ったときは

修理を依頼される前に、次の点検をしてください。

症状	点検するところ	直す方法	
切れ味が悪い。回転が弱い。使用回数が少ない。	刃の内側に毛くず が多量にたまって いませんか。	掃除とシェーバー オイルの塗布を定 期的に行ってくだ さい。	
/6·0 %	刃面が油切れして いませんか。		
	使用の都度、充電 していませんか。	9ページの不活性化 やメモリー効果を 起こした蓄電池を 復帰させる方法に 従い、充電してく ださい。	
•スイッチを 「ON」にした とき、毛くず	毛くずがたまって いませんか。	掃除してください。	
が飛び散る。 •臭いが強く なった。	水洗い後の乾燥 ・が不十分ではな いですか。	水洗いした後は、 十分に乾燥させて、 シェーバーオイルを 塗布してください。	
・充電ができない。	スイッチが「ON」に なっていませんか。	スイッチを切って ください。	
電源アダプター を接続しても 動かない。	充電切れになって ; いませんか。	スイッチを切って 約1分間待ってから ご使用ください。	

以上のことをお調べになり、それでも具合の悪いときは、 で自分で修理なさらないで、お買い上げの販売店にご相談 ください。

保証とアフターサービス

必ずお読みください。

この商品の保証とアフターサービスについては、 日本国内においてのみ適用します。

保証書(一体)

- ●この商品は保証書つきです。
- ●保証書は、必ず「お買い上げ日」・「販売店名」などの記入を お確かめの上、販売店から受け取っていただき、内容を よくお読みの後、大切に保存してください。

保証期間

お買い上げ日から1年間

修理を依頼されるときは

持込修理

23ページに従って調べていただき、なお異常のあるときは、使用を中止し、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店にご相談ください。

■ 保証期間中は

修理に際しましては、保証書をご提示ください。

■ 保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理 させていただきます。

補修用性能部品の最低保有期間

- ●シェーバーの補修用性能部品の最低保有期間は、製造打ち切り後6年です。
- この期間は通商産業省の指導によるものです。
- ●補修用性能部品とは、その商品の機能を維持するために必要な部品です。

ご不明な点や修理に関するご相談は

修理に関するご相談並びにご不明な点は、お買い上げの販売店または別紙の「日立家電品ご相談窓口一覧表」の窓口にお問い合わせください。

替刃・シェーバークリーナーを用意しています。

■ 刃は消耗品です。

早めに別売りの替刃と交換してください。 交換の目安は、 1日3分間使用し、お手入れ(12~16ページ参照)を していただいた場合。

- 外刃 ……約1年
- 内刃 ……約3年
- 日立の家電品取扱店でお買い求めください。
 - 替刃K-X19S(外刃) 標準価格 1,500円(税別)
 - 替刃K-X4U(内刃) 標準価格 2,500円(税別)
 - ◆シェーバークリーナー 標準価格 500円(税別) (SC-51H)

〈価格には消費税は含まれておりません。〉 、平成12年11月現在の価格です。

仕 様

電	電源アダプター	AC100V 50-60Hz共用
源	本 体	善電池 {ニッケル水素電池 蓄電池 {(DC1.2V, 700mAh) 2個
3	充電時間	1時間
定格時間		5分
質電源アダプター		240g
質量	本体	130g
付属品		ロータリーウォッシャー、ソフトケース シェーバーオイル、掃除用ブラシ

愛情点検

長年ご使用のシェーバーの点検を!

こんな症状はありませんか



- 電源アダプターが異常に 熱くなる。
- 本体が変形していたり、 こげくさい臭いがする。
- その他の異常・故障がある。

お願い

故障や事故防止の ため、スイッチを 切り、電源プラグ をコンセントから 抜いて、必ず販売 店にご相談くださ い。

株式会社 日立製作所

〒105-8430 東京都港区西新橋2-15-12 電話(03)3502-2111

九州日立マクセル株式会社

〒822-1296 福岡県田川郡方城町大字伊方4680 電話(0947)22-0585

- 1.保証期間内でも次のような場合には有料修理となります。
 - (イ) 使用上の誤り、または改造や不当な修理による故障また は損傷。
 - (ロ) お買い上げ後の落下、輸送などによる故障または損傷。
 - (ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害や異常 電圧による故障または損傷。
 - (二) 車両、船舶にとう載して使用された場合に生じた故障または損傷。
 - (ホ)業務用など一般家庭以外で使用されて生じた故障または 損傷。
 - (へ) 本書のご提示がない場合。
 - (ト) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入の ない場合あるいは字句を書き換えられた場合。
- 2.この商品について出張修理をご希望の場合には、出張に要する実費を申し受けます。
- 3.ご転居の場合は事前にお買い上げの販売店にご相談ください。
- 4.贈答品などで本書に記入してあるお買い上げの販売店に修理をご依頼になれない場合には、別紙の日立家電品ご相談窓口一覧表の窓口にご相談ください。
- 5.本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に 保存してください。
- この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。したがってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は、お買い上げの販売店または別紙の日立家電品ご相談窓口一覧表の窓り口にお問い合わせください。
- 保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間について 詳しくは、取扱説明書をご覧ください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。 Effective only in Japan.

修理メモ

ロータリーシェーバーの 上手な剃り方





くせヒゲコーム

- 1スイッチを入れ、くせヒゲコーム側を 上向きにして肌に当てる。
- 2片手で肌を伸ばして (ビゲを起こす)、 下から上へ軽く滑らすようにゆっくり 剃る。

(ヒゲの向きに逆らうように動かして ください。)

- ◆ ロータリーシェーバーは強く押しつける 必要はありません。
- ・強く押しつけると、ヒリツキや肌荒れの 原因になります。

シェーバークリーナー (オイル) の効果

シェーバーの外刃、内刃は金属同士ですので、掃除した後は定期的な注油が必要です。



(注) 注油後は約10秒間動作後、ティシュな-どで外刃表面をふき取ってください。

<注油の目的>

- 外刃と内刃の焼き付きをなくし、回転を なめらかにします。
- 刃面のヒゲくずや脂分(切れ味に悪影響を与える脂分)を除去して、悪くなった切れ味を復帰させます。
- 刃の摩擦抵抗を減らし、外刃、モーター、 蓄電池の寿命の低下を防止します。

別売りのSC-51H (日立シェーバークリーナー) をお買い求めください。 (市販のシェーバークリーナーでも可) そう快なシェービングをお楽しみください。